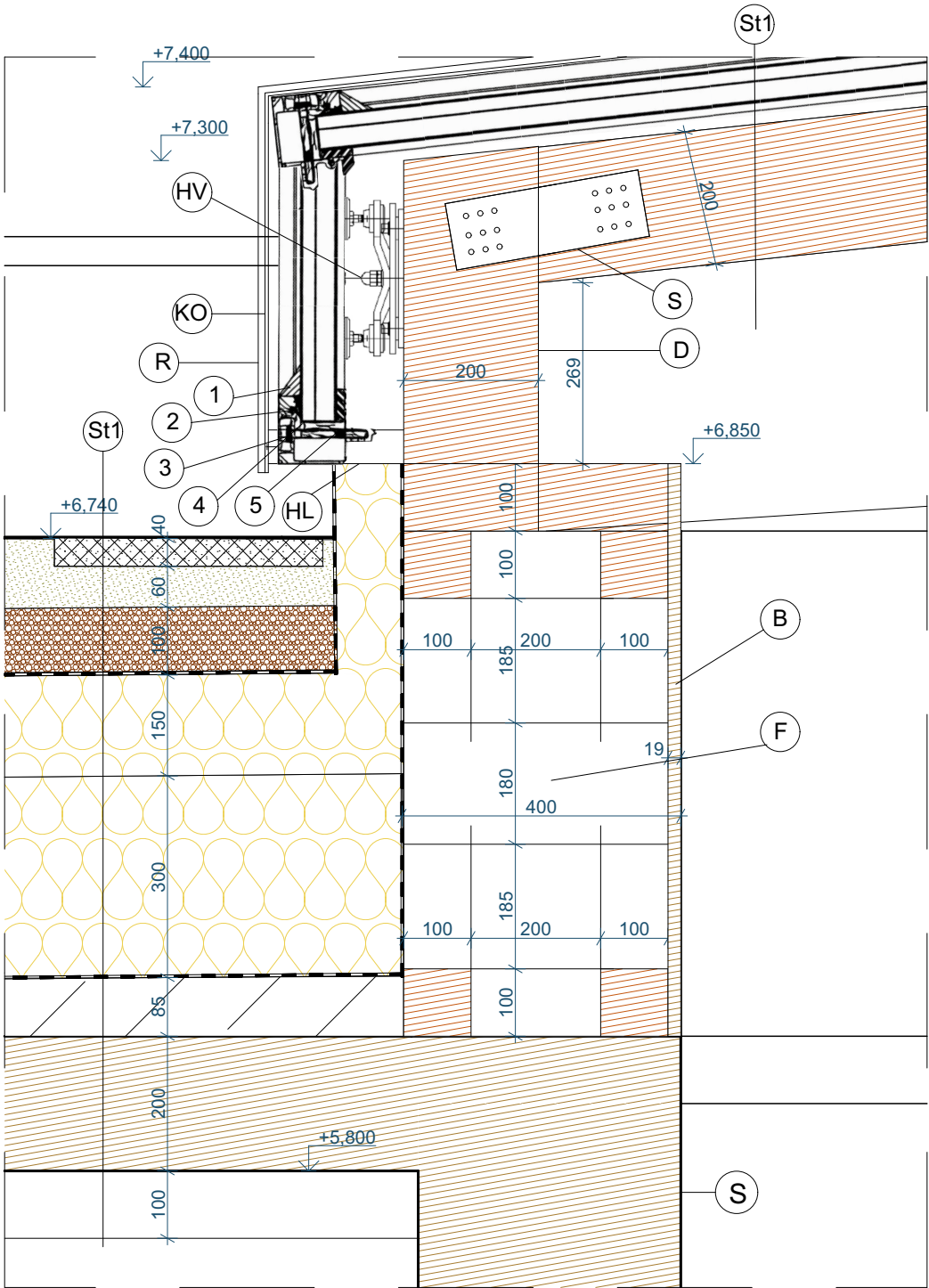


DETAIL 1M1:10



LEGENDA

- HL Hliníková konštrukcia pre ukotvenie sklenenej konštrukcie
- R Roleta pre tienenie sklenenej konštrukcie
- KO Koľajnica pre roletu
- HV Ukotvenie sklenenej koštrukcie do väznika
- S CLT PANEL HR. 400 MM
- D Drevená konštrukcia (zvislé stĺpiky + horná pasnica) pre svetlík
- S Spoj pre drevenú konštrukciu
- 1 Silikónový odkvapový profil
- 2 Tesniaci profil
- 3 Skrutka s tesniacou podložkou DL.120MM
- 4 Hliníková zasklievacia lišta s gumovým dorazom na sklo
- 5 Odvodňovacie otvory
- F Fúkaná izolácia Knauf Supafil
- B Bio doska smrek B/C+, 3-vrstvová hrúbka 19 mm

Výpis vrstiev strechy

- St1 - Zateplenie plochá strecha
 - Vegetačná vrstva - hr. 140mm
 - Filtračná vrstva geotextília
 - Drenážna vrstva štrk - hr. 90mm
 - Koreňovzdorná HI 2-vrstvový asfaltový systém
 - Vrstva Isover SD 10 - hr. 150mm
 - Tepelná izolácia Isover T - hr. 300mm
 - Parozábrana z asfaltových pásov
 - Spádová betónová vrstva - hr. 50mm
 - CLT panel - hr. 200mm
 - Integrovaný podhľad OWA - hr. 100mm
- St2 - Zasklenie strešného svetlíka ALWITRA
 - Nastavňný rám svetlíka ALWITRA
 - HI napojenie ALWITRA
 - TI okolo svetlíka
 - Nosná konštrukcia - drevený väzník
 - CLT panel strechy

Špecifikácia vo výkrese strechy

Ateliér 1

Názov stavby:

KNIŽNICA

Vedúci záv. práce:

prof. Ing. Jozef Štefko, CSc.

Vypracoval:

Pavína Cingelová

Novostavba

Objekt:

Knižnica

Miesto stavby:

Turčianske Teplice

Profesia:

Projektová dokumentácia k stavebnému povoleniu

Názov výkresu:

Detail D01



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Stavebná fakulta

Katedra pozemného stavitelstva
a urbanizmu

Dátum zadania:

9/2025

Dátum odovzdania:

5/2026

Formát:

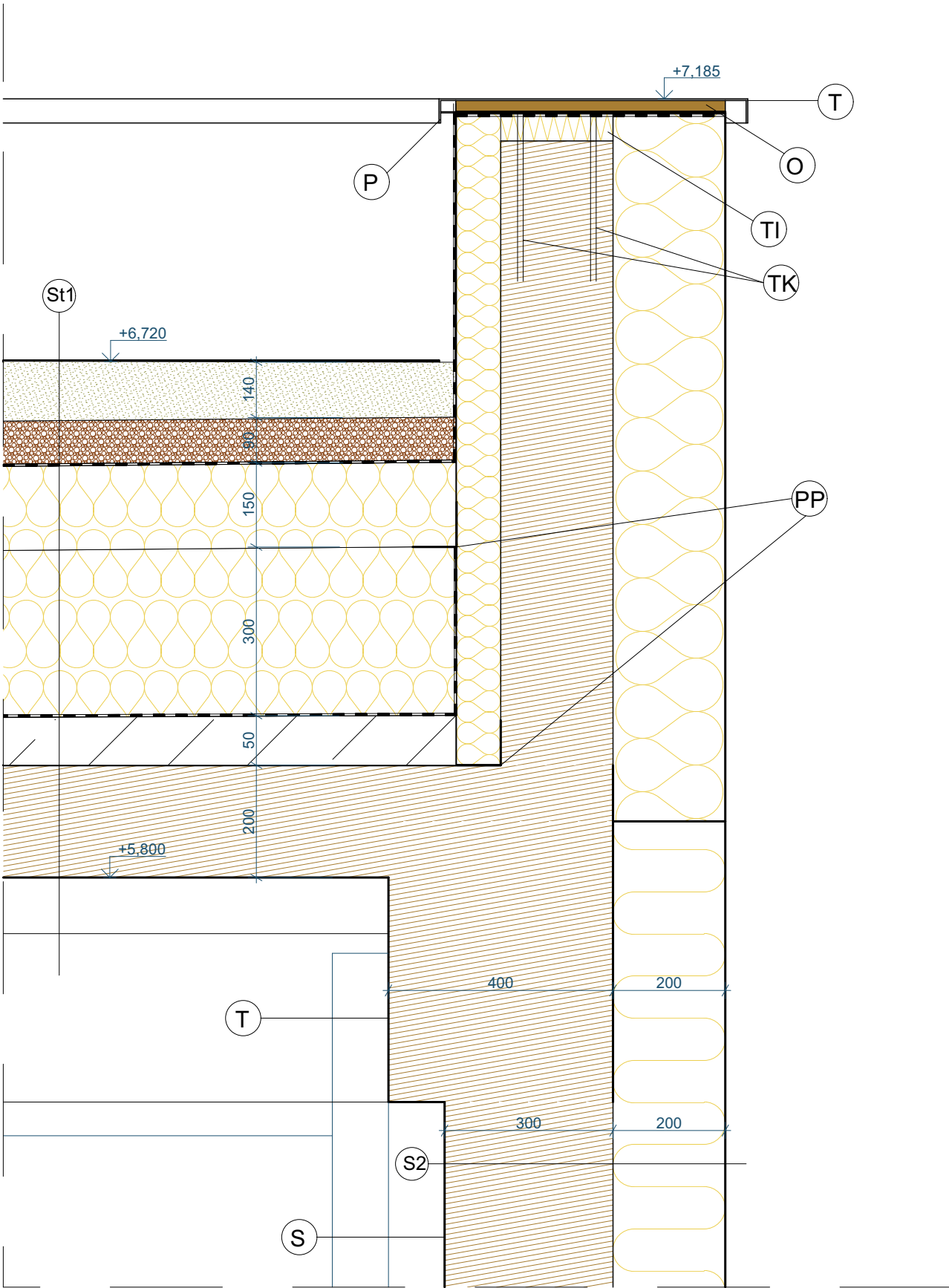
A3

Mierka:

1:10

Č. výkresu:

A-10



LEGENDA

- (S) CLT PANEL HR. 400 MM
- (T) CLT PANEL HR. 400 x 500 MM
- (PP) POPLASTOVANÁ ROHOVÁ LIŠTA
- (TK) TELESKOPICKÁ KOTVA
- (O) OSB DOSKA PRE UKOTVENIE OPLECHOVANIA ATIKY
- (TI) TEPELNÁ IZOLÁCIA
- (T) TESNIACI POVRAZEC
- (P) PRÍPONKA

Výpis vrstiev strechy

- (St1) - Zateplenie plochá strecha
 - Vegetačná vrstva - hr. 140mm
 - Filtračná vrstva geotextília
 - Drenážna vrstva štrk - hr. 90mm
 - Koreňovzdorná HI 2-vrstvový asfaltový systém
 - Vrstva Isover SD 10 - hr. 150mm
 - Tepelná izolácia Isover T - hr. 300mm
 - Parozábrana z asfaltových pásov
 - Spádová betónová vrstva - hr. 50mm
 - CLT panel - hr. 200mm
 - Integrovaný podhľad OWA - hr. 100mm

Výpis vrstiev stien

- (S2) - Silikónová omietka - hr. 10mm
- Fasádne lepidlo + výstužná armovacia sieťka
- Zateplenie STEICO protect - hr. 200mm
- Lepidlo - hr. 10mm
- CLT panel - hr. 300mm
- Pohľadový CLT

Ateliér 1		 ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE Stavebná fakulta Katedra pozemného stavitelstva a urbanizmu	
Názov stavby:			
KNIŽNICA			
Vedúci záv. práce:	prof. Ing. Jozef Štefko, CSc.		
Vypracoval:	Pavína Cingelová		
Novostavba			
Objekt:	Knižnica	Dátum zadania:	9/2025
Miesto stavby:	Turčianske Teplice	Dátum odovzdania:	5/2026
Profesia:	Projektová dokumentácia k stavebnému povoleniu	Formát:	A3
Názov výkresu:		Mierka:	Č. výkresu:
Detail D06		1:10	A-15